Inde.	x of	Claim	IS

Application No.	Applicant(s)	
10/629,633	TOMIOKA ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Tai Van Nguyen	3729	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ţ	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		Ш						L		
014	.:	Date								$\neg$
Cla	IIII									$\dashv$
_ !	2 3 4 5 6 7	Ш								- [
Final	ij.	8	-						- 1	1
ᇿ	ō	m	r	1	'					-
	1	9	_	┢	┝	┢╌	Н	$\dashv$	-	$\dashv$
	2	-		├	-	├	Н	$\neg$	7	$\dashv$
	3	Н	-	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	⊣
	4	╁	<del>-</del>	<del> </del>	┢	-	H		$\neg$	
	5	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	П			_
-	6	H		_	T	$\vdash$	_		一	$\neg$
	7	Ħ		1 -	T					╗
	8	T					Г			$\Box$
	8 9	π	Π			Г				
	10	$\Pi$								
	11	٥	Ł	L				Ш		
	(12)	960	Ł_	L	乚	_		Ш		
	10 11 (12) 13			L	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Щ	$\dashv$
	14 15 16	1	L	1_	1	L	₩		Ш	Щ
	15	<del> </del>	<u> </u>	1_	↓	<b>—</b>	<u> </u>			$\dashv$
L	16	<u> </u>	_	╄	╄	<b> </b>	<b>↓</b> -		Ш	$\dashv$
	17	├-	╄	╄	↓_	<b>!</b> -	-	⊢	$\vdash$	$\dashv$
	17 18 19	↓_	<u> </u>	╄	╄	╀	├	<u> </u>		$\dashv$
<b></b>	19	╀	╄	+-	╀	┼	-	├	H	Н
-	20 21	╄	┞	╄	+-	╀	⊬	╁	-	
	21	╀	⊢	╀	╁╌	╀	╁	-	-	$\vdash$
<u> </u>	22 23 24	╀	╀	╁	╁	╂╌	┼	┢	_	$\vdash$
	23	╁	╁	┼╌	╁	╁	╁	├-	$\vdash$	Н
-	25	╁	╁	+-	╫	╁╴	╁	<del>                                     </del>	-	Н
-	25 26 27	╁╴	╁	+-	十	╁	╁		_	Н
	27	╁╌	+-	t	+-	1-	1	T	$\vdash$	П
-	28	+-	T	十	†	†	┪	Т	Τ	П
-	28 29	+-	1	1	T	T	T	1	Γ	П
$\vdash$	30	$\dagger$	1	1	1	T	Τ	1		
	30 31 32	T	Τ	$\top$	Ι	1	$\perp$			
	32	Τ	Ι	I	L	Γ				
	33	I	Γ			$\perp$		1_	<u> </u>	Ш
	33 34		L	┸	Ļ	1	$\perp$	1	↓_	$\sqcup$
	1 35	1	L	$\perp$	$\bot$	$\bot$	-	1-	↓_	$\vdash \vdash$
	36 37	4	1	+	$\bot$	$\bot$	+	+-		$\vdash\vdash$
	37	$\perp$	4	+-	+	+	+	╄	╀	$\vdash$
L	38	+	+	+	+	+	+	+	+-	$\vdash$
<u> </u>	39		+	+	+	+	+	+-	╁	$\vdash$
-	40	+	╀	+	+	+	+	+-	+-	+
<u> </u>	41	+-	╁		╫	+-	+-	+	+-	+
-	42	+	+	+-	+	+-	+-	╈	T	Н
-	43		╁	+	╁	十	+	+	†	П
-	44	+	+	+	+	十	+	T	T	$\vdash$
-	46	-	+	+	+	+	十	+	十	$\top$
-	47	+	╁	+-	+	+	╁	1	1	1
-	48		十	+	$\top$	$\top$	十	$\top$	$\top$	$\top$
-	49	+	+	+	+	十	T	$\top$	T	
<b>—</b>	50	+	+	+	$\top$	┪	1	1	T	Τ
									_	

E         E           51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98           99         100	Cla	Claim		Date								
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99												
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51	-	T	1	T	T					
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52		Г								
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53										
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		54					L	<u> </u>		L	_	
57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99		55	L		┺	<u> </u>	┞-	L			L.	
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		56	乚	_	↓_	╙	↓_	├	_		_	
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	<u> </u>	57	<u> </u>	┡	↓_	╄	⊢	<b>├</b>	-	<u> </u>	-	
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58	-	├	+-	╁	╁╌	<del> </del>	⊢	├	<del> </del>	
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59	-	┝	╁╴	╁	╁	╁	-	⊢	┢	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	61	╁╌	┢	╁	╁╌	+	╁	t –	┢	H	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62	$\vdash$	1	$\dagger$	$\vdash$	+-	T	1		T	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63	┢	✝	1	T	1	1	Т		Г	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64		Τ	1-	T	$\top$					
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		65										
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		66				L	L		<u> </u>	L	Ļ	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		67		L	1_		$\perp$	1_	↓_	Ļ	<del> </del> _	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		68	↓_	L	┸	╀-	1	╄	↓_	<u> </u>	⊢	
71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		69	1_	╄	+	-	╄	╀	-	<b>├</b>	╄	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70	╀-	╀	+-	╄	╀	╀	┼-	╁	⊢	
73	<u> </u>	71	╁	╀	╁	╁	╫	╁	+-	╀╌	╁	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	73	+-	╁	+	╁	╁	+	╁	╁╴	┰	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	74	+	╁	+	╅	+	$\dagger$	1 -	1	✝	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75	1	T	+-	$\top$	1	╁╴	1		T	
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	76	1	T	╁	1				Τ_		
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		77	1							1_		
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78		L	$\perp$	$\perp$	┸	$\perp$	↓_	↓_	┡	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	L	79	↓_	1	4_	4	$\bot$	╄	1_	↓_	┼	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		80	╄	┺	-	+	+	╀	-	╀	╀	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	81	+-	+	+	+		+-	+	╁╴	╁	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	82	╀╌	┿	╀	+-	+-	╫	╁	╁╴	╁╴	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		103	╁	╁	+	╁	+-	╁	+	+	十	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	85	+	+	+	╅	+	十	$\top$	+-	†	
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	86	+	†	十	╅	$\top$	+-	T	Τ	$\top$	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	$\vdash$	87	✝	T		1	1					
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88	T				Π.	T	$oxed{\Box}$		L	
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89	Τ.	I	$\perp$				1	┸	┸	
92 93 94 95 96 97 98 99		90		_	_ _	$\perp$	4	┸	4-	╀-	4	
93 94 95 96 97 98 99			4	4	4	4	+	+	+-	+-	+-	
94 95 96 97 98 99		92	4	4	4	+	-	+	+	+-	+	
95 96 97 98 99	<u> </u>	93	+	+		+	+	+	+	+	+-	
96 97 98 99	-			+		+	+	+	+	+-	+-	
97 98 99	<u> </u>	95	+	+	+	+	+	+	+-	十	+	
98 99				╁	┰	+	+	+	+	+	+	
99	-			+	+	+	十	+	$\top$	+	+	
100	$\vdash$	99	1	$\top$	+	$\top$	十	丁		I	I	
		100	jΪ	I	I			$\mathbb{I}$		$\mathbb{L}$		

		!	-						l			
Claim		Date										
Final	Original											
	101			Г			$\vdash$		П	$\neg$		
	102	_		Γ		Г						
	102 103											
	104					乚						
	105		L	_	乚	<u> </u>	_	_	Ш	Ш		
	106	_	<u> </u>	┖	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	$\vdash$			
	107	<u> </u>	_	ऻ_	┡	┞-	├	_	-	-		
	108 109	-	-	⊢	╀	┝	⊢			-		
	110	┢	╁╾	╁┈	⊢	╀╌	╁	⊢	-	Н		
	111	├	$\vdash$	+-	╫	╁	-	╁╌		$\dashv$		
	112	╁	╁╌	+	╁╴	╁	t	╁				
	113	┢	†-	1	$\vdash$	1-	T			П		
	114	t		1	T	T	Τ	П				
	115											
	115 116					L		L_		Ш		
	117		L		ļ_	L	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	Н		
Ĺ	118 119	<u> </u>	<u> </u>	┺	╄	1_	╄	$\vdash$	1-	Н		
	119	╄	┡	↓_	╄	╄	╁	╀	╄	-		
	120	╄	-	╀	╀	+-	╁	╁	├	-		
<u> </u>	121 122	╁	╁╌	╁	┿	╁	╀	+	╁	Н		
<u> </u>	122	╀	╁	╁╴	╁╌	╁╴	╁	+	+	Н		
	123 124 125	╁	╁╌	╁	+	+-	1	+	+-	Н		
<u> </u>	125	$\vdash$	+-	+	t	+-	$\top$	†	t			
$\vdash$	126	T	T	1	Τ	$\top$	$\top$	T	Γ			
	126 127 128	1			Τ.					$\square$		
	128	$\Box$	L		L		L		↓_	$\sqcup$		
	129 130		┸	$\perp$	1_	$\downarrow$	1	Ļ	ļ_	Ш		
<u> </u>	130	↓_	┶	4		$\bot$	+	↓_	-	Н		
	131	<b></b>	+-	+-	╀	╀	+-	╀	╀	┾┤		
-	132 133	╄	╁	+-	╁	╀	╁	╁	╁╌	+		
├	133	╁	╁	╁	+-	╁	╁	╁╴	╁╌	H		
-	134 135	╁	╁	+-	+-	+	+	╁	+	$\Box$		
-	136	+	十	+	╈	$\top$	T	$\top$	$\top$	$\Box$		
	137 138							L				
	138				$\perp$		┷	┸	1	↓_		
	139	1	1	┸	1	┸	$\bot$	-	$\perp$	1		
_	140		$\perp$	- -	+	- -	+-	+	+	╀		
_	141		+			+	+	╁	╁	-		
-	142		╁		╁	+	+	╫	+-	+		
-	143		+	+	+	+	+	+	+	+		
-	145		+	+	+	+	+	+	+	T		
-	146		+	+	+	+	+	t	十	1		
-	147		$\top$	+	_	$\top$	丅	1	$\top$	I		
	148		1	丁	T	1	I					
	149	)	I	I	Ι	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	$\perp$	$\perp$				
	150		$\mathbb{I}$		$\perp$	$\perp$		┸		$\perp$		
					-							